

EV 907491017



¥3000 実用新案登録願 (/)

昭和50年7月29日

特許庁長官 殿



1 考案の名称

繊維質天井材

2 考案者

住所

大阪府門真市大字門真1048番地
松下電工株式会社内

氏名

姫野 宏 (ほか1名)

3 実用新案登録出願人

住所

大阪府門真市大字門真1048番地

名称

(583) 松下電工株式会社

代表者

丹羽 正治

4 代理人

住所

大阪府門真市大字門真1048番地
松下電工株式会社特許課内

氏名

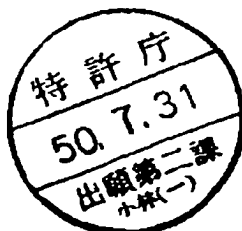
(6201) 弁理士 竹元 敏丸
(ほか2名)



5 添付書類の目録

- (1) 明細書 書面
- (2) 図 表 状
- (3) 委任状 本
- (4) 願書 副

- 1 通
- 1 通
- 1 通
- 1 通



方式査



50-105269

明 細 書

1. 考案の名称

繊維質天井材

2. 実用新案登録請求の範囲

天井材主材の周縁の釘打ち部に補強カバーを嵌着して成る繊維質天井材。

3. 考案の詳細な説明

本考案は天井面に貼付施工するに際して、釘打ち施工してきわめて簡単迅速に貼付施工することが出来る繊維質天井材を提供せんとするものである。

従来、天井材として、岩綿板、その他の繊維板よりなる繊維質天井材が汎用されているが、該繊維質天井材は木質天井材のような強度を有しないため、本突加工を施して釘打ち施工することが困難であり、天井面に貼付施工するに際して、天井材支持バーを介して取り付けなければならず、天井材支持バーの架設、天井材支持バーへの天井材の取り付け等、手間がかゝると云う欠点があった。本考案はかゝる点に鑑みて為されたものであり、

上記従来の繊維質天井材の欠点を悉く解消したものである。

以下、本考案を図面に基いて詳細に説明する。

本考案の繊維質天井材は、例えば、第1図に示すように、繊維板よりなる天井材主材1の周縁の本突加工部の釘打ち部に、釘保持力を有する高強度紙、熱可塑性樹脂、金属等の補強材料よりなる縦断面コ字形の補強カバー2を嵌着固定して成るものである。

尚、上記本考案の実施例(第1図)においては、天井材主材1の相対応せる周側面部に、雄突3、雌突4等の本突加工を施した実施例を例示したが、該本突加工は必ずしも施す必要はない。

又、上記本考案の繊維質天井材を貼付施工する場合には、例えば、第2図に示すように、繊維質天井材の補強カバー2嵌着部に、釘5を打ち付け、つと、相隣り合う一方の繊維質天井材の雌突4部に他方の繊維質天井材の雄突3部を嵌着して取付施工する。

上記のように、本考案の繊維質天井材は、天井

材主材の周縁の釘打ち部に補強カバーを嵌着して成るので、上記補強カバー嵌着部に釘打ちすることにより釘を保持することができるため、天井面に貼付施工するに際して、天井下地材に当接して釘打ち施工するだけできわめて簡単迅速に貼付施工することができる。

4. 図面の簡単な説明

図面は本考案の実施例を示し、第1図は実施例の縦断面図、第2図は実施例の貼付施工状態を示す縦断面図である。

1 … 天井材主材、2 … 補強カバー。

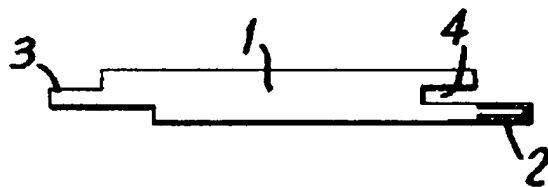
実用新案登録出願人

松下電工株式会社

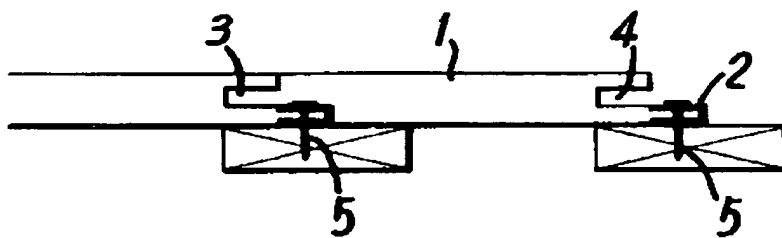
代理人 弁護士 竹元 敏 丸

(ほか2名)

第 1 図



第 2 図



10113

6 前記以外の考案者、実用新案登録出願人または代理人

(1) 考案者

住所

大阪府門真市大字門真1048番地
松下電工株式会社内

氏名

山本 順 美

(2) 実用新案登録出願人

(3) 代理人

住所

大阪府門真市大字門真1048番地
松下電工株式会社特許課内

氏名

(7338) 弁理士 佐藤 成 示

住所

大阪府門真市大字門真1048番地
松下電工株式会社特許課内

氏名

(7587) 弁理士 川 瀬 幹 夫



RECEIVED

APR 09 2007

JAMES R. CYPHER

JP-U1-S52-19113

Japanese Utility Model Unexamined Publication No. S52-19113

Date of Publication: 1975

Application No. S50-105269

Date of Application: July 29, 1975

Inventors: Hiroshi Himeno

Applicant: Matsushita Electric Works, Ltd.

Title of the Invention: FIBER CEILING MATERIAL

Claims:

A fiber ceiling material comprising a reinforcement cover fitted into a perimeter nailed portion of a main member of a ceiling material.

Brief Description of the Drawings:

Drawings show an embodiment of the present invention, Fig. 1 is a longitudinal-sectional view of the embodiment, and Fig. 2 is a longitudinal-sectional view of an execution of adhesion works according to the embodiment of the present invention. 1 ... a main member of a ceiling material, 2 ... a reinforcement cover.

Note:

If further translation is needed, please let us know.